

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576040

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5200919875

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 5056 / 5083

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5051 / 5083

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	76	113	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	85	99	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	107	0	43
	fitnes	g	105	0	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	126	0	78	261	0	44
	dnevna kol. masti	g	-18	0	77	-5.3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0	76	3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	77	-0.19	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	100	0	43
	randman	g	108	0	75	110	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	108	0	39
	perzistencija	g	97	0	77	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	110	0	43
	protok mlijeka	g	100	0	84	102	0	45
	mastitis	g	104	0	58	111	0	35
	ciste	g	102	0	62	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	110	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	106	0	71	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	63	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	98	0	41
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	119	0	39
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	108	0	44
	visina križa	g	102	0	78	105	0	44
	duljina leđa	g	97	0	73	103	0	42
	širina zdjelice	g	94	0	71	97	0	42
	dubina trupa	g	95	0	70	98	0	41
	položaj zdjelice	g	99	0	74	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	74	113	0	42
	putice	g	105	0	69	107	0	41
	visina papaka	g	108	0	60	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	101	0	41
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	105	0	42
	kut pred. vimena	g	107	0	73	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576040
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubračići SI (GZW): 5056 / 5083
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200919875

Datum rođenja: 25.09.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubračići ESI (OEZW): 5051 / 5083
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	68	97	0	40
	dubina vimena	g	110	0	77	110	0	44
	duljina sisa	g	105	0	81	103	0	45
	debljina sisa	g	105	0	72	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	122	0	84	106	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	99	0	43
	čistoća vimena	g	97	0	71	100	0	42

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2411 i 2408
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima